

第17回 ナノ・バイオメディカル学会大会

精密分子設計に基づく ナノバイオ研究の最先端

日時: 2022年11月8日(火) 場所: オンライン (Zoom)

シンポジウム 1

核酸とナノ・バイオメディカル研究

座長: 宮田 完二郎 (東京大学)

「短鎖DNAで創り込むナノバイオ材料の精密分子設計」

秋山 好嗣 (東京理科大学)

「構造生物模倣科学によるDNAナノバイオテクノロジー」

近藤 次郎 (上智大学)

「mRNA工学を基盤としたナノDDSとワクチン」

内田 智士 (京都府立医科大学)

「血液疾患に対する核酸アプタマー治療薬」

吉本 敬太郎 (東京大学)



秋山 好嗣先生



近藤 次郎先生



内田 智士先生



吉本 敬太郎先生



星野 友先生



小出 裕之先生

シンポジウム 2

精密高分子による次世代医薬開拓

座長: 吉本 敬太郎 (東京大学)

「ペプチドを認識する精密高分子の進化」

星野 友 (九州大学)

「敗血症治療を可能とする合成高分子ナノ粒子開発」

小出 裕之 (静岡県立大学)

一般演題募集中

演題登録 締切: 2022年9月30日(金) 登録はWEBサイトから

参加登録 締切: 2022年10月31日(月) <http://nanobio.jp/17nano.html>



共催 科研費・学術変革(B)・高分子進化学(領域代表・九州大・星野 友)

後援 日本組織培養学会

問い合わせ先 東京大学 大学院工学系研究科 マテリアル工学専攻 宮田完二郎
113-8656 東京都文京区本郷7-3-1 Tel: 03-5841-8647 E-mail: 17nanobiomed@bmw.t.u-tokyo.ac.jp